



“Ciência, Educação, Investimento - SBPC 50 Anos”

50ª Reunião Anual

**Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN
Natal, 12 a 17 de julho de 1998**

São Paulo, novembro de 1997.

Prezado Sócio/Colega:

A SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA tem o prazer de convidá-lo a participar da 50ª Reunião Anual, que será realizada na Universidade Federal do Rio Grande do Norte, para discutir como tema central:

“CIÊNCIA, EDUCAÇÃO, INVESTIMENTO - SBPC 50 ANOS”.

Com este tema, a SBPC estará comemorando 50 anos de existência, dedicada na defesa da ciência e canalizando energias de pesquisadores e professores para o desenvolvimento científico e tecnológico do país. Por mais que se orgulhe desse passado glorioso, também marcado pelo enfrentamento do autoritarismo e do poder político limitantes, a SBPC não fará da reunião dos 50 anos uma festa voltada para o passado: ao contrário, aproveitará a oportunidade para, às portas de um novo século, pensar e repensar o papel da ciência e da educação como ferramentas essenciais ao investimento num novo modelo de vida, de existência.

Este folheto traz informações detalhadas sobre inscrição na Reunião e as instruções para quem pretenda submeter um resumo de trabalho. Consulte-nos se precisar de alguma informação adicional. Esperamos contar com sua participação na 50ª Reunião Anual.

Comissão Organizadora Central

ATIVIDADES DA 50ª REUNIÃO ANUAL

Programação Científica - Simpósios, Conferências, Minicursos, Painéis e 5ª Jornada Nacional de Iniciação Científica. Organizada pela Comissão de Programação Científica e pelas Sociedades Científicas convidadas.

A Programação provisória estará disponível na Home-page: www.sbpcnet.org.br
Envie suas sugestões de temas e eventuais indicações de participantes pelo E-mail: 50anos@www.sbpcnet.org.br

5ª Jornada Nacional de Iniciação Científica

Destina-se à reapresentação dos melhores trabalhos de alunos de Iniciação Científica, expostos nas Jornadas de IC das Instituições. Os trabalhos constarão do Programa Científico para apresentação em painéis e não serão publicados nos anais da Reunião Anual. A seleção e o envio de inscrições de trabalhos à sede da SBPC em São Paulo serão efetuados pelas Pró-Reitorias ou Diretorias de Graduação ou Pesquisa das Instituições, que seguirão normas específicas. Observe instruções no verso desta circular. Informações com a Coordenação da JNIC, na SBPC.

Fone: (011) 259.2766 E-mail: inscri@www.sbpcnet.org.br

Vitrine da Ciência Brasileira

Espaço experimental onde sociedades científicas estarão expondo durante a Reunião Anual, os melhores trabalhos produzidos durante o ano na sua área específica de atuação. Esses trabalhos deverão ter um grande impacto social e principalmente potencial de se transformar em matérias para divulgação da ciência brasileira. Maiores informações com a SBPC:

Fone: (011) 259.2766 E-mail: imprensa@www.sbpcnet.org.br

6ª Expociência

Exposição para divulgação da produção tecnológica das Universidades e Instituições de Pesquisa, visando a parceria com o setor produtivo. Coordenada por Comissão Especial Local ligada à Comissão de Programação Científica. Informações devem ser obtidas com a Secretaria Local da SBPC.

Fone: (084) 215.3780 E-mail: expocien@sbpc98.ufrn.br

6ª SBPC Jovem - Destina-se ao público jovem e professores de 1º e 2º graus. Programação científica e cultural específicas, tais como palestras, vídeos e mostras de materiais educacionais. Coordenada pela Comissão Organizadora Local. As informações estarão disponíveis com a Secretaria Local da SBPC.

Fone: (084) 215.3793 e 215.3794 - ramal 34 E-mail: jovem@sbpc98.ufrn.br

SBPC Cultural - Destinada a mostrar a produção cultural nacional, em especial da região em que se realiza a Reunião, tendo como público-alvo acadêmicos e não acadêmicos. Coordenada pela Comissão Organizadora Local. Informações estarão disponíveis com a Secretaria Local.

Fone: (084) 215.3237 E-mail: cultura@sbpc98.ufrn.br

INSCRIÇÕES

Aos participantes que desejam encaminhar resumos de trabalhos para apresentação em Painéis da Programação Científica e publicação nos Anais da Reunião solicitamos acompanhar atentamente os prazos e as normas.

Os interessados em inscrever-se sem o envio de resumo poderão fazê-lo antecipadamente (com desconto), ou durante a Reunião.

Importante: A inscrição antecipada (até 20/junho/1998) garante ao inscrito o recebimento do livro dos Anais. As inscrições realizadas durante a Reunião são limitadas e ficam sujeitas ao recebimento apenas do CD-Rom, no segundo semestre/98, via correio.

Atenção: As inscrições não serão canceladas após o processamento. Os inscritos antecipadamente (com ou sem resumo) que não participarem da Reunião receberão o material (Anais e CD-Rom) via correio, no segundo semestre/98.

Os temas dos Minicursos serão divulgados em meados de junho em nossa Home-Page e as inscrições serão efetuadas durante a Reunião.

PRAZOS PARA POSTAGEM DE INSCRIÇÕES:

COM RESUMO: Primeiro Prazo: **25 de março**

Segundo Prazo: **03 de abril**

obs.: postando entre os dias 26 de março e 03 de abril, o valor da taxa tem acréscimo de 50%.

SEM RESUMO: até **20 de junho** (após esta data as inscrições serão efetuadas durante a Reunião, com acréscimo no valor).

Inscritos com resumo de trabalho receberão na primeira quinzena de maio, pelo correio, comunicado sobre a aceitação do resumo com data e forma de apresentação, ou o comunicado sobre a recusa do trabalho, informações sobre alojamento e o recibo.

Endereço para envio das Inscrições e Resumos: SBPC - 50ª Reunião Anual Rua Maria Antonia, 294 - 4º andar Vila Buarque 01222-010 São Paulo - SP	Maiores Informações: Telefone: (011) 259.2766 E-mail: inscri@www.sbpcnet.org.br
---	--

Informações Locais:	Fone: (084) 215.3622	Telfax: (084) 215.3623
	E-mail: sbpcrn@sbpc98.ufrn.br	
	Home-page: http://sbpc98.ufrn.br	

PREPARAÇÃO E ENVIO DE RESUMOS (normas)

Painéis da Programação Científica

Devem ser encaminhados apenas trabalhos inéditos. Caso seja detectado, após o processamento, duplicidade com trabalhos já publicados, o resumo será cancelado, permanecendo a inscrição. Após inscrição, o resumo será analisado por um Comitê de especialistas e poderá ser aceito ou não (pela premência de tempo, não serão feitas revisões dos textos).

Portanto, informamos que serão considerados na análise:

- . apenas trabalhos nunca publicados;
- . não serão aceitos descrições de projetos ou intenção de trabalho;
- . classificação correta da área do conhecimento (vide tabela);
- . Objetivos: devem apresentar clareza e relevância;
- . Metodologia: adequação e definição dos procedimentos metodológicos: conceitos, hipóteses e antecipação dos resultados;
- . Resultados e Conclusões: pertinência das conclusões para o desenvolvimento da área do conhecimento e para a sociedade.
- . deve ser feita pelo autor rigorosa revisão ortográfica.

Informações complementares

- . O resumo pode ser escrito em português, inglês ou espanhol.
- . Cada autor pode apresentar até dois trabalhos como autor principal (neste caso deverá pagar, além da inscrição, mais 50% do valor da taxa).
- . Não serão efetuadas substituições ou correções de resumos.
- . Identificar Introdução, Metodologia, Resultado e Conclusão.
- . Não serão aceitos resumos com gráficos, tabelas ou imagens.
- . Não colocar relação bibliográfica, palavra-chave ou endereços no resumo.
- . O autor deve manter uma cópia do resumo consigo.

O material deve ser encaminhado em envelope único com:

- . disquete de 3.5" (devidamente identificado) e com apenas um resumo;
- . duas cópias impressas do resumo;
- . ficha de inscrição (de pelo menos um autor) e o pagamento da taxa de inscrição;
- . comprovante da situação de estudante de graduação ou pós, ou professor de 1º/2º graus.

Configuração do arquivo: . Word for Windows - fonte Times New Roman, tamanho 10

Configuração do resumo (observe o modelo):

- . área do conhecimento (ver tabela);
- . título do trabalho (em letras maiúsculas);
- . autor (sublinhado) e, na linha seguinte, instituição (entre parênteses);
- deixar uma linha em branco, sucessivamente, entre cada tópico e até o último autor.
- obs.: para autores da mesma instituição/departamento: primeiro escreva os nomes dos autores (sublinhados e pulando uma linha) e coloque-se a instituição por último - uma única vez;
- . texto do resumo (da Introdução até a Conclusão) deverá conter entre 200 e 450 palavras (contar com o 'Utilitários' do Word);
- . instituição financiadora (se for o caso), no final;
- . identificar: "Bolsista de Iniciação Científica" (se for o caso), no final ou juntamente com a instituição.

Ficha de Inscrição - 50º Reunião Anual da SBPC - UFRN - Natal, 12 a 17 de julho de 1998

Nome completo (abreviar, se necessário)									
Endereço para correspondência (completo)									
CEP (completo)			Cidade			Estado			
Telefones:		profissional: ()		residencial ()		e-mail:			

Taxa de Inscrição com resumo - até 03/04		Taxa de Inscrição com resumo - até 25/03 e sem resumo até 20/06		Valor pago:	
Graduando*:	20,00 ()	Graduando*:	30,00 ()	Não () Uma taxa	
Pós-Graduando*:	30,00 ()	Pós-Graduando*:	45,00 ()	Sim: 1 resumo () Uma taxa	
Professor 1º / 2º Graus*:	30,00 ()	Professor 1º / 2º Graus*:	45,00 ()	2 resumos () 1,5 Taxa de inscrição	
Sócio quite:	35,00 ()	Sócio quite:	52,50 ()	R\$.....	
Professor 3º G. e Outros:	60,00 ()	Professor 3º G. e Outros:	90,00 ()		

(*) É necessário o envio de comprovante da situação de Estudante ou Professor de 1º ou 2º Grau

Forma de pagamento (Não envie vale postal ou dinheiro)		Titular do cartão (caso não seja o inscrito):	
Cheque nº	Banco:	Nome:
Cartão: Visa nº		Telefones:
Mastercard nº		Assinatura:
Diners nº		Validade do cartão: _____ / _____	

Declaro estar ciente das normas da circular.

Assinatura do inscrito: _____

5ª Jornada Nacional de Iniciação Científica

Normas específicas estarão com as Pró-Reitorias ou Diretorias de Graduação ou Pesquisa das Instituições, responsáveis pela seleção e envio das inscrições com resumos, que serão automaticamente aceitos. O autor inscrito receberá da SBPC em meados de maio, pelo correio, o recibo de pagamento da inscrição juntamente com informações detalhadas da data e forma de apresentação e circular sobre alojamento. Não serão aceitos resumos de trabalhos encaminhados diretamente à SBPC.

Não é permitido submeter o trabalho selecionado para a 5ª JNIC também para os Painéis da Programação Científica. Caso seja detectada a duplicidade, o sumo dos Painéis será cancelado, permanecendo a inscrição.

Alunos que possuem trabalho inédito que desejam submeter aos Painéis da Programação Científica, e paralelamente possuem trabalho selecionado para a 5ª JNIC, devem enviar ambos os resumos através da Pró-Reitoria ou Diretoria de Graduação ou Pesquisa.

Preparação e envio de resumo para a 5ª JNIC

O resumo deve ser preparado de acordo com as normas e o “modelo” desta circular (com exceção do disquete que não deve ser encaminhado - envie apenas duas cópias impressas e a ficha de inscrição com o pagamento da taxa). A expressão “5ª JNIC” deve ser escrita na linha antes da área de conhecimento.

Prazos: são os mesmos desta circular

Preparação e envio de resumo para a Programação Científica

Para alunos de IC que possuem trabalho selecionado para a 5ª JNIC e pretendem enviar outro trabalho inédito para a Programação Científica, o resumo deve ser escrito de acordo com as normas desta circular. Devem ser enviados disquete, duas vias impressas, ficha de inscrição e pagamento da taxa referente a 2 resumos. Este resumo será analisado pelo Comitê de especialistas da Programação Científica.

Prazos: são os mesmos desta circular.

Bolsistas que não possuem trabalho selecionado pela Pró-Reitoria, e desejam submetê-lo para os Painéis da Programação Científica, podem encaminhá-lo de acordo com as normas desta circular, diretamente para a SBPC em São Paulo.

MODELO DE RESUMO DE TRABALHO (reduzido)

D.5 - Genética

ALELOS FIXADOS EM POPULAÇÕES DE *BIOMPHALARIA TENAGOPHILA* E *B. OCCIDENTALIS* (MOLUSCA) NO ESTADO DE SÃO PAULO

Douglas Mascara

(Departamento de Biologia, Universidade Federal de Santa Catarina)

João S. Morgante

(Departamento de Biologia, Instituto de Biociências, USP)

(INTRODUÇÃO) As áreas de transmissão de esquistossomose no Estado de São Paulo estão concentradas nos vales do Paraíba e Ribeira, embora alguns casos autóctones tenham sido relatados em outras regiões do Estado. Em todas essas áreas, o hospedeiro intermediário da doença é o molusco *Biomphalaria tenagophila*, morfológicamente semelhante a *B. Occidentalis*, comum no oeste do Estado, porém não transmissor de esquistossomose. (METODOLOGIA) A partir de estudos eletroforéticos e géis horizontais de amido, foram definidos padrões isozímicos de 12 sistemas em cada espécie. Foram analisadas 18 populações das duas espécies, coletadas nas 11 regiões administrativas do Estado. (RESULTADO) Constatou-se a existência de alelos fixados em 5 sistemas enzimáticos em populações distintas da mesma espécie. Além disso, foi possível identificar as espécies a partir dos padrões isozímicos observados. (CONCLUSÃO) O “efeito do fundador” é invocado como hipótese para explicar o processo de colonização e ocupação de criadouros por esses animais. (CAPES, CNPq, FAPESP, FINEP).

ÁREAS PARA CLASSIFICAÇÃO DOS TRABALHOS

<p>A. CIÊNCIAS APLICADAS</p> <p>A.1 - Agronomia e Zootecnia A.2 - Arquitetura e Urbanismo A.3 - Automática A.4 - Enfermagem A.5 - Engenharia e Tecnologia A.6 - Medicina, Nutrição e Odontologia A.7 - Educação Física e Esportes A.8 - Saúde Coletiva A.9 - Ergonomia</p>	<p>C. CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA</p> <p>C.1 - Astronomia C.2 - Física C.3 - Ensino de Física C.4 - Geociências C.5 - Matemática, Computação e Estatística C.6 - Química</p>
<p>B. CIÊNCIAS DO HOMEM</p> <p>B.1 - Antropologia e Arqueologia B.2 - Artes e Comunicação B.3 - Direito B.4 - Documentação e Informação Científica B.5 - Economia e Administração B.6 - Educação B.7 - Educação Ambiental B.8 - Ensino de 1º e 2º grau B.9 - Ensino de 3º grau B.10 - Filosofia B.11 - Geografia Humana e Regional B.12 - História B.13 - História e Filosofia da Ciência B.14 - Letras e Literatura B.15 - Lingüística e Semiótica B.16 - Política B.17 - Sociologia</p>	<p>D. CIÊNCIAS DA VIDA</p> <p>D.1 - Bioquímica e Biofísica D.2 - Botânica D.3 - Ecologia e Poluição Ambiental D.4 - Fisiologia e Farmacologia D.5 - Genética D.6 - Microbiologia, Parasitologia e Imunologia D.7 - Morfologia D.8 - Neurociências e Comportamento D.9 - Psicologia D.10 - Zoologia</p>

“Ciência, Educação, Investimento -

SBPC 50 Anos”

50ª Reunião Anual

Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN
Natal, 12 a 17 de julho de 1998